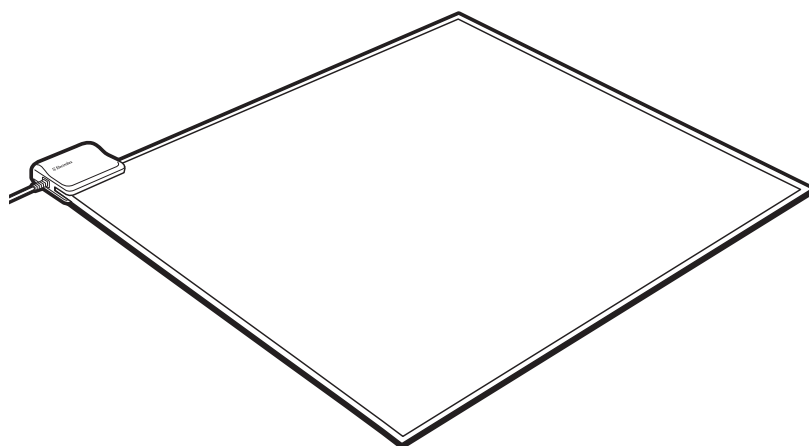
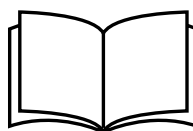
エレクトロラックス
電場磁場カット　ホットカーペット
EHC720

家庭用電気カーペット
取扱説明書

もくじ　ページ

この度は、エレクトロラックス･ジャパン（株）製品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございます。
ご使用の前に、必ずこの「取扱説明書」をお読みになり、正しくご使用ください。お読みになった後は、大切に保存してください。

必ずこの取扱説明書をお読みになってからご使用ください。

1. 安全上のご注意

- ご使用の前に、必ずこの「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、商品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を、**「警告」・「注意」**に区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ずお守りください。

⚠警告	**人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。**
⚠注意	**人が傷害を負う可能性および物的損害の発生が想定される内容。**

（絵表示の例）

警告・注意を促す内容があることを告げるものです。

禁止の行為であることを告げるものです。
図の中や近くに具体的な禁止内容（左図の場合は「分解禁止」）が描かれています。

行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。
図の中や近くに具体的な指示内容（左図の場合は「電源プラグをコンセントから抜いてください」）が描かれています。

「必ず実行していただくこと」を表します。

- **お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。**
- **本製品を他人に譲渡されるときは、この取扱説明書を必ず添付してください。**
- **「製品保証書」に販売店の明記がないものは、保証期間中でも有償修理になる可能性があります。**

⚠警告

修理技術者以外の人は分解したり、修理・改造は行わないでください。
火災、感電、故障の原因となります。

ぬれた手で電源プラグなど電気部品に触れたり、電源スイッチを操作しないでください。
感電の原因となります。

低温やけどや熱中症(脱水症状など)を起こす恐れがあります。
次のような方がお使いのときは特に注意してください。
乳幼児、自分で温度調節のできない方、皮膚感覚の弱い方、お子様、お年寄り、皮膚の弱い方、眠気を誘う薬(睡眠薬、かぜ薬など)を服用された方や深酒・疲労の激しい方。比較的低い温度(40 ～ 60℃)でも長時間、皮膚の同じ場所に触れていると低温やけどの原因となります。

注意

低温やけどや熱中症(脱水症状など)を起こす恐れがあります。
ときどき体を動かすなど、注意して使用してください。

就寝用暖房器具として使用しないでください。
低温やけどや熱中症(脱水症状など)の原因となります。

カバーをはずして使用しないでください。
低温やけどや熱中症(脱水症状など)の原因となります。

⚠注意

電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。
感電やショートして発火することがあります。

電源コードを傷付けたり、破損したまま使用したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また、重たいものを載せたり、挟み込んだりしないでください。
火災、感電の原因になります。

交流100V以外では使用しないでください。
火災、感電の原因になります。

電源プラグの刃及び刃の取り付け面にホコリが付着している場合は、よく拭き取ってから使用してください。
火災の原因になります。

タコ足配線や延長コードは、事故の原因になります。使用しないでください。
感電、発熱、ショート、発火の原因になります。

⚠注意

電源コードや電源プラグが傷んだり、外部コンセントの差し込みがゆるい時は、使わないでください。
感電、ショート、発火の原因になります。

使用時以外は、必ず電源プラグを外部コンセントから抜いて、定期的に差し込みプラグのホコリ等の点検をしてください。
けがややけど、絶縁劣化による感電、漏電火災の原因になります。

電源プラグは、確実に根元まで差し込んでください。
感電、ショート、発火の原因になります。

アイロン台として使用したり、加熱物(ホットプレートやガスコンロなど)を置かないでください。
熱で本体を傷め発火する原因となることがあります。

ナフタリンなどの防虫剤は使用しないでください。
コントローラー部を傷め、過熱し火災の原因となることがあります。

スプレー缶などを本体の上や近くに置かないでください。
爆発や火災の原因となることがあります。

コントローラーに水やお茶をこぼさないでください。
万一こぼしたときは、過熱の恐れがありますので、直ちに使用を中止し、販売店の点検を受けてください。

犬や猫などのペットの暖房用には使用しないでください。
ペットが本体や電源コードを傷め、火災・感電の原因となることがあります。

座布団など保温性のよいものを長時間同じ場所に載せないでください。
熱で置いたものや床材が、変色する原因となることがあります。また、本体の故障の原因や表面温度がぬるくなる原因となることがあります。

針やピンなどで刺したり、刃物で傷つけたりしないでください。
発熱体を傷め、火災・感電の原因となることがあります。

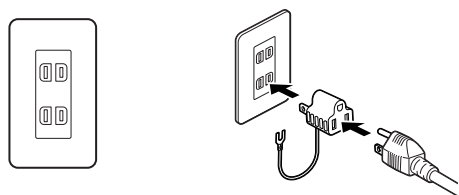
巻いたままや、折りたたんだまま、また凹凸や段差のあるところでは使用しないでください。
発熱体を傷め、火災・感電の原因となることがあります。

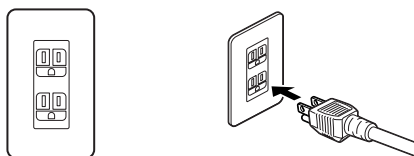
水のかかりやすい場所、玄関口など土足で上がる場所では使用しないでください。
発熱体を傷め、火災・感電の原因となることがあります。

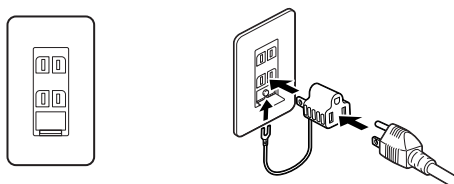
2. 使用上のご注意

■使用するコンセントについて

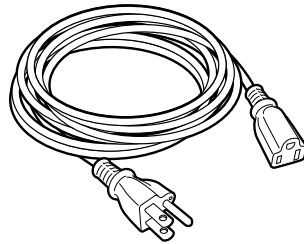
このカーペットはアース（接地）を取ることによって、電場（電界）を抑制できる仕様になっています。下記の図のように、コンセントの形状に合わせて、変換プラグなどをご使用の上、接続してください。
アースを取らなくても暖房機としては機能しますが、電場(電界)と磁場(磁界)を両方抑制するためにも、できるだけアースを取っていただくことをお奨めします。
※アースを取らない場合は、磁場(磁界)のみ抑制します。

【コンセントにアース端子がない場合】

このタイプのコンセントの場合、変換プラグを電源プラグに装着してご使用ください。
このタイプのコンセントはアース機能がないため、電場を抑制できません。電場を抑制するためにアースを接続することをお奨めします。アースを接続するためにはアース工事（D 種設置工事・有料）が必要です。
詳細は別紙の「一お知らせー　アース工事のご案内について」をご覧ください。
お買い上げの販売店、またはお近くの電気工事店へご相談ください。
※ガス管や水道管、電話や避雷針のアース線には絶対に接続しないでください。（法令などで禁止されています。）
※設置場所の変更や転居の際には、再度アースの取り付け確認を行ってください。

【コンセントにアース端子がある場合　その 1】

このタイプのコンセントの場合、電源プラグをそのまま差し込んでください。

【コンセントにアース端子がある場合　その 2】

このタイプのコンセントの場合、以下の手順で差し込んでください。
①変換プラグを電源プラグに装着する
②コンセント下部のふたを開ける
③コンセントに変換プラグを差し込む
④変換プラグのアース端子（ターミナル端子）を、ふたの中にあるネジに固定する。

●延長コードを使用するときは

定格 15A 以上の延長コードを単独で使用してください。できればアース端子（接地極）付きの延長コードをお奨めします。

●他の熱器具と併用するときは

・ご家庭のブレーカーやコンセントの定格を調べてからご使用ください。
　併用してご使用になる熱器具と本製品との合計消費電力以上の定格が必要です。
・ヤグラコタツと併用する場合、ヤグラコタツの温度調節を（強）に近い目盛りに合わせると、本製品の温度調節機能が働き、通電しないことがあります。
・ストーブを併用する場合、必ず本製品と１m以上離してご使用ください。
　適温が得られないことがあります。

■こんな使いかたをしないでください

●イスなどを本製品の上で使用しないでください

●段差のある場所で使用しないでください

●コントローラー部を引っ張ったり、衝撃を加えないでください

●次のような場所には敷かないでください

・床暖房の上
・テレビ / ビデオ /DVD プレーヤー / ラジオ / コードレス電話 / 電波時計などの近く
　・画面にノイズが入るような場合はアンテナケーブルをコンセントから離すなど、位置を変えてみてください。
　・雑音が入ったり電波時計が受信しにくくなることがあります。その場合は、ホットカーペットから 1m 以上離したり、機器の向きを変えてみてください。
・高周波を利用した機器（超音波治療器や工業用ミシンなど）、無線機の近く
　故障の原因となることがあります。
・畳やフローリング材の下
　発熱体を傷め、火災・感電の原因となりますので、ホットカーペットの上に畳を敷いたり、ホットカーペットの上にフローリング材を設置しないでください。

■こんなときは

●製品の上に家具を置く場合

・脚の細いものや、とがったものは、ホットカーペットの発熱体を傷めて故障の原因となりますので、必ず当て布（5 ～ 10cm 角・厚さ 1cm 以上）を敷いてその上に脚を載せてください。
※床面 5cm 角 4 脚のテーブルを置く場合、約 200kg の重さまで耐えられます。
・角のとがった脚などは、市販のフェルトパッドを使用してください。
・ピアノ、タンスなどの重い物やキャスター（車）の付いた椅子は載せないでください。
・背もたれ付きの椅子の脚などで過度に荷重をかけないでください。

●熱に弱い敷物、熱が逃げやすい床面で使用するときは

・毛足のない一般のカーペット、フェルト、毛布などを敷いてその上でお使いください。
断熱効果があり、熱による床面の変色・変形・割れ・すき間の発生を防ぎ、節電にもなります。
・市販のカーペットのズレ防止用品（ネット、マット、スプレー等）をお使いください。
ホットカーペット本体が移動したり、盛り上がったりするのを軽減します。
・毛足のあるカーペットの上では使用しないでください。本体にシワが発生して、故障の原因になることがあります。

●次のような場所で使用するときは

直接敷かないでください。敷物や床面に変色・変形・割れ・すき間が生じることがあります。

・新しい畳の上
ホットカーペットの下の畳が変色することがあります。これは青畳が直射日光で変色するのと同じ現象です。
・熱が逃げやすい床面
板の間など熱が逃げやすい床面には、ホットカーペット本体の下全体に毛足のない一般のカーペットやフェルト、毛布などを敷いてください。「切り忘れ防止機能 （オフタイマー）」が働いて、自動的に暖房運転が停止する場合があります。
・熱に弱い敷物の上
・熱に弱い床材の上
コルク材の床、ピータイル、フローリング、寄せ木や白木の床面、塩化ビニールなどのプラスチックシート貼りの床面などが該当します。ホットカーペット本体の下全体に毛足のない一般のカーペットやフェルト、毛布などを敷いて断熱してご使用ください。
また、ワックスをかけたフローリングや塩化ビニール製のクッションフロアの上で使用する場合、ワックスの種類や熱や湿気の影響で、ホットカーペットのスベリ止めが床面に残る場合がありますので、併せてご注意ください。

3. 知っておいていただきたいこと

●熱が逃げやすい床面でお使いになる場合

このカーペットには安全対策として「連続通電防止機能」がついています。
この機能は、「通常運転」中、温度調節機能が働かない状態が2時間続くと自動的に暖房機能が停止します。また、面積切換ランプは点灯したまま（全面/左面/右面のいずれかが赤く点灯）になり、面積切換スイッチは受け付けません。板の間など熱が逃げやすい床面でお使いの場合や室温の低いときにも同様な状態になり、「連続通電防止機能」が作動する場合があります。この場合は、電源/温度調節ツマミを一度「OFF（切）」にしてから、再度「弱」～「強/ダニ退治」にしてお使いください。
熱が逃げやすい床面でお使いの場合は、カーペット本体の下全体に毛足のない一般のカーペット、フェルト、毛布などを敷いてください。

●コントローラーから発生する音について

使用中、コントローラーからときどき「カチッ」と音がしますが、これは温度調節機構の動作音で故障ではありません。

●コントローラーが暖かくなることについて

使用中、コントローラーが暖かくなりますが、故障ではありません。

●カーペットの折りジワや臭いについて

・使い始めは、少し臭うことがありますが、ご使用につれて臭わなくなります。
・使い始めは、折りジワが目立つことがありますが、ご使用につれて少なくなっていきます。

●衣服に付く毛について

本製品に座ると、衣服に毛が付くことがあります。これは毛先をカットしたじゅうたんに見られる遊び毛と同じものです。何回か掃除機でお掃除していただくと次第に少なくなります。

●直射日光は避けてください

直射日光の当たる場所で長時間使用すると、変色・変質する場合があります。

●広げる際の音について

折りたたんだ状態から広げるときに音がすることがありますが、故障ではありません。

●すべり止め加工について

本製品の裏面にはすべり止め加工をしてあります。
ワックスがけをした直後の床や塩ビ製の床材に含まれる溶剤や添加物の影響で、べたついたり跡が残る場合があります。

■電気代節約のために

●ヤグラゴタツはふとんをかけるだけで使用しましょう

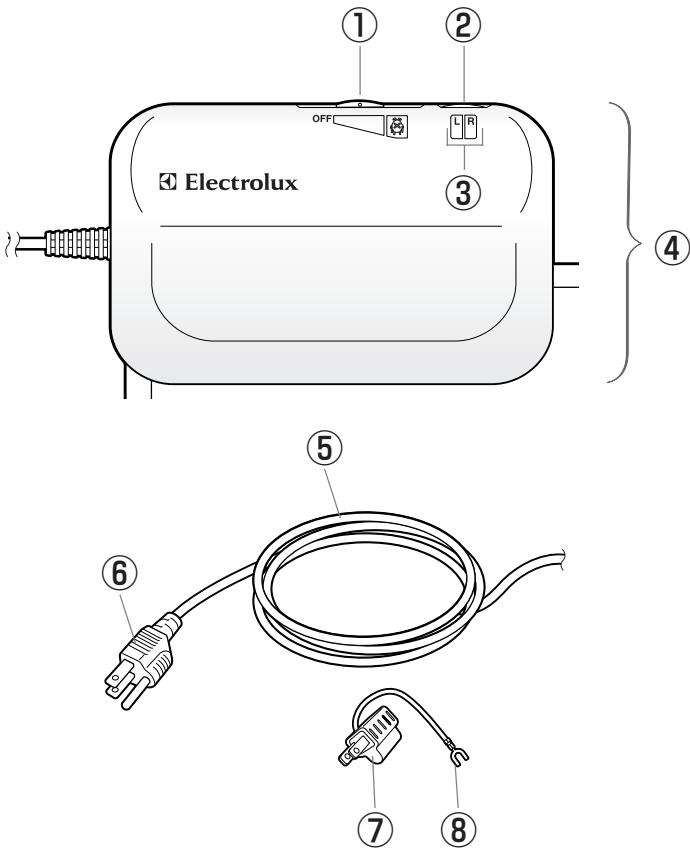
秋口や春先などで室温が高いときは、本製品を使用するだけで十分な暖かさが得られます。

●ひざかけなどを併用しましょう

熱が逃げにくくなり、より暖かくお使いいただけます。

■電場磁場（電磁波）カットのために

電場（電界）と磁場（磁界）を両方カットするために、必ずP ④の「■使用するコンセントについて」を参照して、コンセントの種類に合わせてアースの接続を行ってください。
※ここで表記している「電磁波」とは、ホットカーペットを使用することで発生する極低周波電磁波（50Hz/60Hz の周波数帯）を対象としています。

4. 各部の名称とはたらき

※梱包時、変換プラグは電源プラグに装着されています。

① 電源 / 温度調節ツマミ

電源の「ON/OFF」およびホットカーペットの温度の調節、ダニ退治の設定を行います。

② 面積切換スイッチ

・暖房面積を切り換えます（「全面」「左面」「右面」）

・「通常運転」と「省エネ運転」を切り換えます。

③ 面積切換 / 省エネ運転ランプ

④ コントローラー

⑤ 電源コード

⑥ 電源プラグ

⑦ 変換プラグ

⑧ アース端子（ターミナル端子）

●ホットカーペットのすべり止め加工について

ホットカーペットの裏面には、すべり止め加工がしてあります。フローリングの床などでホットカーペットがすべるのを軽減します。

5. ご使用方法

■電源コードをコンセントに接続するときのお願い

電場（電界）と磁場（磁界）を両方カットするために、必ずＰ④の「■使用するコンセントについて」を参照して、コンセントの種類に合わせてアースの接続を行ってください。

■ホットカーペットを敷くときのお願い

●平らな床面に広げて敷いてください。

⚠注 意

- 巻いたままや、折りたたんだままで使用しないでください。
  発熱体を傷め、火災・感電の原因となることがあります。

お願い

- シワができないように、伸ばしてご使用願います。シワのまま長時間使用していると、故障の原因となることがあります。
- 水のかかりやすい場所、玄関口など土足で上がる場所などでは絶対に使用しないでください。

※次のような場所でご使用になると敷物や床面に変色・変形・割れ・すき間が生じることがありますので直接敷かないでください。
・熱に弱い敷物の上。
・熱に弱い床材（コルク材の床、ピータイル、フローリング、寄せ木や白木の床面、塩化ビニールなどプラスチックシート貼りの床面）の上。
※カーペット本体の下全体に毛足のない一般のカーペット、フェルト、毛布などを敷いて断熱してください。
※ワックスをかけたフローリングの上でご使用になると、ワックスの種類によっては本体のスベリ止めが床面に残る場合があります。
※塩化ビニール製のクッションフロアの上でご使用になると、熱や湿気の影響で本体のスベリ止めが床面に残る場合があります。

●家具を置くとき

脚の細いものや、とがったものは、カーペット本体の発熱体を傷めて故障の原因となりますので、必ず当て布を敷いてください。
※床面5cm角4脚のテーブルを置く場合、約200kgの重さまで耐えられます。

お願い

- ピアノ､タンスなどの重い物やキャスター(車)の付いた椅子は載せないでください。
- 背もたれ付きの椅子の脚などで過度に荷重をかけないでください。

●本体の下にカーペットを敷いて使用するとき

・毛足のない一般のカーペット、フェルト、毛布などを敷いてお使いください。
・市販のカーペットのズレ防止用品（ネット、マット、スプレー等）をお使いください。
カーペット本体が移動したり、盛り上がったりするのを軽減します。

お願い

- 毛足のあるカーペットの上では使用しないでください。本体に「シワ」が発生して、故障の原因となることがあります。
- 床暖房の上では使用しないでください。
- カーペットの上に畳やフローリング材等を設置しないでください。

1. ホットカーペットを平らな床面に広げて敷き、ホットカーペット専用カバーを掛けます。

⚠ 警 告

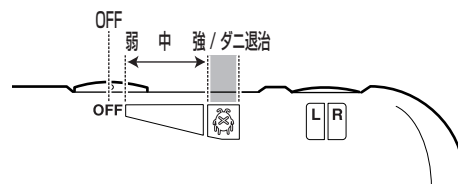
- 必ずカバーを掛けた状態でご使用ください。
カバーを掛けずに使用すると、低音やけどや熱中症（脱水症状など）の原因になります。

・ホットカーペット用カバー以外のカバーを使うと、生地の違いにより、適温が得られない場合があります。

2. 電源プラグをコンセントにしっかり差し込みます。

必ずＰ④の「■使用するコンセントについて」を参照して、コンセントの種類に合わせてアースの接続を行ってください。

3. 電源 / 温度調節ツマミをお好みの温度位置に合わせます。

面積切換ランプが点灯します。
・室温が高いときに電源 / 温度調節ツマミを「弱」に近い位置にすると、暖まらないことがありますが、故障ではありません。通電開始後、しばらくしてもぬるく感じる場合は、電源 / 温度調節ツマミを「強 / ダニ退治」に合わせてください。
・使用中、コントローラーからときどき「カチッ」と音がしますが、これは温度調節機構の動作音で故障ではありません。
・使用中、コントローラーが暖かくなりますが、故障ではありません。

4. 面積切換スイッチで暖房面積を選びます。

電源投入時は全面・通常運転です。
面積切換スイッチを押す回数で暖房面積と運転形態が変わります。

押す回数	暖房面積・運転形態	LEDライト表示
──	全面・通常運転	赤 L R
1回押す	左面・通常運転	赤 L R
2回押す	右面・通常運転	赤 L R
3回押す	全面・省エネ運転	緑 L R

5. 使い終わったら、電源 / 温度調節ツマミを「OFF」に合わせて、電源プラグをコンセントから抜きます。

⚠ご注意

- コントローラーの上に座布団など保温性のよいものを載せないでください。
- 熱いヤカンなどを載せないでください。
- やぐらごたつ以外の他の熱器具をホットカーペットの上で使用しないでください。
- 火のついたタバコを落とさないでください。
- ご家庭での室内暖房以外の用途には使わないでください。

■各種機能について

●省エネ運転

機能：暖房面の左面と右面を交互に通電して、通常の全面運転に比べて消費電力1/2 で暖房します。

- ・面積切換スイッチを何回か押し、「省エネ運転」ランプ（緑色）が点灯すると選択されます。（P ⑩参照）
- ・はじめは暖房面に温度差がありますが、時間が経つとほぼ同じ温度になります。
- ・消費電力が半分のため、使い始めの温度上昇が少し遅くなります。早く暖めたいときは最初の 30 分程度、通常の全面運転でお使いください。
- ・室温が低いときや床面の状態によっては、通常の全面運転の最高温度まで達しない場合があります。

●ダニ退治運転

機能：高温でダニを退治します（P ⑮参照）。

- ・電源 / 温度調節ツマミを「強 / ダニ退治」、面積切換スイッチを「全面・通常運転」（P ⑩参照）にした状態で 40 分以上運転した後電源を切り、掃除機で表面を掃除します。
- ・本製品の周辺部は温度が低くダニが死なない場合があるため、掃除機でていねいに吸い取ってください。
- ・ダニの死がいもぜんそくの原因となりますので、必ず掃除機で掃除してください。

●切り忘れ防止機能(オフタイマー)の自動設定

機能：ご使用開始と同時に6時間後に運転を停止するオフタイマーが作動します。

- ・特別な操作は不要です。ご使用開始から 6 時間後に、自動的に運転を停止します。
このとき、面積切換ランプが点灯から点滅（両面が赤く点滅）に変わってお知らせします。
- ・そのままご使用になるときは、電源 / 温度調節ツマミを一度「OFF」にしてから、再度お好みの温度位置に合わせてください。
- ・停電した場合は停電時の運転状態に関係なく、電力の回復したときから 6 時間後に運転を停止するオフタイマーがスタートした状態で運転を再開します。

●連続通電防止機能について

機能：「通常運転」中、温度調節機能が働かない状態が2時間続くと自動的に暖房機能が停止します。

- ・特別な操作は不要です。「通常運転」で温度調節機能が働かない状態が 2 時間続くと、自動的に暖房機能を停止します。
- ・このとき、面積切換ランプは全面 / 左面 / 右面のいずれかが赤く点灯したままになります。
- ・そのままご使用になるときは、電源 / 温度調節ツマミを一度「OFF（切）」にしてから、再度「弱」～「強 / ダニ退治」にしてお使いください。
- ・熱が逃げやすい床面でお使いの場合は、カーペット本体の下全体に毛足のない一般のカーペット、フェルト、毛布などを敷いてください。

●自動急速暖房機能について

機能：すばやく設定した温度まで暖めます。
電源を「ON」(電源 / 温度調節ツマミを「弱」～「強 / ダニ退治」)にすると、自動的に急速暖房運転となり、すばやく設定した温度まで暖めます。

■電磁波と電場磁場カットについて

電磁波とは、電場（電界）と磁場（磁界）が交互に振動しながら空間や物質を伝播していく現象です。「電磁波」は複合語で、電場と磁場の波（周波数）を意味しています。本製品は電磁波の要素である電場と磁場の両方を抑制できる機能を持ち、スウェーデンの安全基準を採用した初めてのホットカーペットです。

電場磁場カット　ホットカーペット　EHC720

電場減衰率	約 97%
磁場減衰率	約 99%

●スウェーデンの安全基準について

1987 年にストックホルムで「VDT と労働環境」の国際会議が開催され、電磁波による影響が報告されました。同年、スウェーデン政府も「VDT 電磁波規制案・MPR- Ⅰ」を発表、1990 年にはさらに厳しい「MPR- Ⅱ」を正式に打ち出し、世界で最初の規制となりました。
VDT はパソコンのモニターを指しています。スウェーデンではアースは義務付けられており、アースを取っても電場が取れないモニターに対しての規制となりました。磁場については距離が指定されています。
これらの安全基準をこのホットカーペットは順守しています。

スウェーデンの VDT 規制ガイドライン

名称	MPR- Ⅱ	TCO
発表年	1990	1991
静電場	500V 以下	500V 以上
交流電場		
超低周波	2.5V/m 以下	1V/m 以下
測定位置	前面 50cm	前面のみ 30cm
極低周波	25V/m 以下	10V/m 以下
測定位置	前面 50cm	前面のみ 30cm
交流磁場		
超低周波	0.25mG 以下	0.2mG 以下
測定位置	前面 50cm	前面のみ 30cm
極低周波	2.5mG 以下	2.5mG 以下
測定位置	前面 50cm	前面 50cm

※「前面のみ」は、他の面は 50cm であることを示す
※「極低周波」は、5Hz ～ 2kHz の範囲
※「超低周波」は、2kHz ～ 400kHz の範囲

※単位について
・電場の単位：
V/m（ボルトパーメーター）
・磁場の単位：
mG（ミリガウス）

●電場（電界）カット機能について

家電製品では、コンセントに電源コードを差し込むと電圧がかかり、電源の入 / 切に関係なく周囲に電場が発生します。ホットカーペットでは、電場は全体に発生するため、本製品では有機導電性繊維を経由させて、コンセントのアース端子に接続して接地します。
このため、冷蔵庫や洗濯機と同様に、接地極付きのコンセントでなければこの機能をご利用いただくことができません。
※アース（接地）をしても電源コードや制御回路部分は低減されていませんが、電位が低い状態になっているため、身体に伝播しにくくなっています。

●磁場（磁界）カット機能について

ホットカーペットの熱源は内部のヒーター線です。通常はこのヒーター線に電圧がかかり、スイッチが入ると電流が流れて磁場が発生しますが、このホットカーペットでは、特殊なコードヒーターを使用し、電流を双方向から流して磁場の発生を抑えています。

■上手な使い方のヒント

●冷え込みの厳しいときは、ストーブなど他の暖房器具と併用してください。
併用する場合は、ホットカーペットから他の暖房器具を 1m 以上離してご使用ください。

●暖房面積を切り換えて必要な部分だけ暖めることができます。
使い方や使用人数によって暖房面積を上手に切り換えると、電気代の節約になります。

●ホットカーペット専用カバーを掛けたホットカーペットの上に直接座ってください。
座布団やクッションを使うと、熱が伝わりにくくなります。

●ひざかけなどを併用してください。
熱が逃げにくく効果的です。また、ひざかけなどは、電気暖房器以外の一般のものをお使いください。

● ひざかけを使わないときは、ホットカーペットの上に置かないでください。

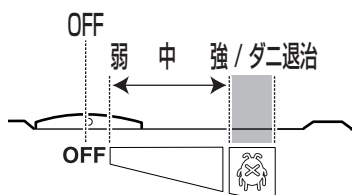
⚠ご注意

- 座布団など保温性のよいものを長時間同じ場所に載せないでください。
  熱で置いたものや床材が、変色する原因となることがあります。また、本体の故障の原因や表面温度がぬるくなる原因となることがあります。

■ホットカーペットとやぐらごたつを併用する場合の使い方

1. やぐらごたつをホットカーペットの中央に置きます。

・ホットカーペットのコントローラーにこたつ布団を掛けないでください。
・ホットカーペットとやぐらごたつを同じコンセントで使用するときは、15 アンペア以上の容量のあるコンセントをお使いください。

2. 温度調節をします。

・やぐらごたつの温度調節ツマミは、「中」～「弱」または「切」にして、温度調節はホットカーペットのコントローラーで行ってください。
・ホットカーペットの上でやぐらごたつを使用すると、ホットカーペットはやぐらごたつの熱を感じて自動的に温度を下げる働きをします。
・豆炭こたつなど、電気を使わないこたつは併用しないでください。

6. お手入れのしかた

お手入れの前に必ず電源を「OFF」にして、電源プラグをコンセント（または変換プラグ）から抜いてください。

⚠ご注意

- ベンジン・シンナー・漂白剤などは使用しないでください。
- コントローラーは、ぬらさないようにしてください。
- お手入れ後は、ホットカーペットを十分乾燥させてください。

■日常のお手入れのしかた

1. 使用を中止して、電源プラグをコンセント（または変換プラグ）から抜きます。

2. 掃除機でホットカーペット表面のホコリを取ります。

・使い始めは、遊び毛が出ますが、掃除をするにつれて徐々に少なくなっていきます。

3. 汚れた箇所をふき取ります。

・台所用中性洗剤(食器用)をぬるま湯に溶かしたものを布に含ませ、水気をよくしぼってから、汚れを毛並にそってふき取ります。その後、タオルなどで洗剤を十分にふき取ってください。
※お手入れに市販のカーペットクリーナーを使う場合は、使用するカーペットクリーナーの「ご使用方法」に従ってください。

■ジュースやコーヒーをこぼしたとき

1. 使用を中止して、電源プラグをコンセント（または変換プラグ）から抜きます。

2. 乾かないうちにティッシュペーパーや、柔らかい布で吸い取ります。

3. 汚れた箇所をふき取ります。

・台所用中性洗剤(食器用)をぬるま湯に溶かしたものを布に含ませ、水気をよくしぼってから、汚れを毛並にそってふき取ります。
※お手入れに市販のカーペットクリーナーを使う場合は、使用するカーペットクリーナーの「ご使用方法」に従ってください。

4. ぬるま湯に浸した布をよくしぼってふき取ります。

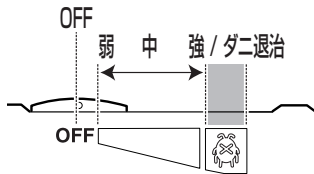
・タオルなどで洗剤を十分にふき取ってください。
・ぬれたままにしておくと、ホットカーペット本体やその下の畳や床にシミが付くことがあります。また、そのまま使用を続けた場合、加熱・乾燥によりホットカーペットの発熱体上にシミが浮き出ることがあります。

■ダニのおそうじのしかた

ダニは熱と乾燥が苦手です。特にダニを気にされる方は、定期的にカーペットを暖めて、表面を掃除機で掃除してください。

1. ホットカーペットを広げて、カバーを掛けて、電源プラグをコンセントに差し込みます。

・アース端子と接続する必要はありません。

2. 電源 / 温度調節ツマミを「強 / ダニ退治」にします。

3. 面積切換スイッチを「全面・通常運転」にします。

・省エネ運転（緑色点灯）になっている場合は、面積切換スイッチを何回か押して全面・通常運転にしてください。（P ⑩参照）

4. 40 分以上通電した後、電源 / 温度調節ツマミを「OFF」にします。

5. 掃除機で表面を掃除します。

■保管のしかた

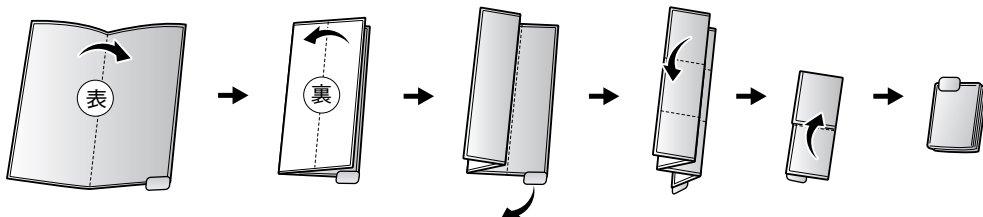
シーズンオフなどで収納されるときの手順や注意事項について説明します。

1. 汚れをふき取ります。

・食物のカスや汁などが付着したまま保管すると、カビや虫が発生する原因となりますのでよく取り除いてください。

2. 湿気を取り除きます。

・電源 / 温度調節ツマミを「強 / ダニ退治」、面積切換スイッチを「全面・通常運転」にして約 3 時間通電します。（P ⑩参照）
・湿気を含んだまま保管すると、異臭やカビが発生する原因となります。

3. 本体を図のように折りたたんで、湿気の少ない場所に保管します。

⚠ご注意

- 保管時にナフタリンなどの防虫剤は使用しないでください。コントローラー部を傷め、過熱し、火災の原因となることがあります。
- 保管時に、折りたたんだホットカーペットの上に物を置かないでください。

7. 故障かな？と思ったら

次の点検をしていただき、それでもなお異常のある時は事故防止のため使用を中止し、電源プラグをコンセント（または変換プラグ）から抜いて、お買い上げの販売店または当社サービスセンターにご相談ください。ご家庭での修理は危険ですので絶対におやめください。

状 況		次の点をお調べください。
暖かくならない	面積切換ランプが消灯	•電源プラグが確実に差し込まれていますか？ •ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか？
	面積切換ランプが点灯	•電源/温度調節ツマミが「弱」に近い位置になっていませんか？ •コントローラーの上に保温性のよいものが載っていませんか？ •熱が逃げやすい床面で使用していませんか？（P ⑪参照） •「連続通電防止機能」が働いていませんか？（P ⑪参照）
	面積切換ランプが点滅	•運転開始から6時間経過していませんか？（P ⑪参照）
使用中、電源コード・電源プラグの一部が熱い		•電源コードの被覆が傷んでいませんか？ •使用を中止して、当社サービスセンター（P ㉑参照）までご連絡ください。
使用中、電源コードを曲げたり伸ばしたりすると、暖かくなったり、ぬるくなったりする		•電源コードの被覆が傷んでいませんか？ •使用を中止して、当社サービスセンター（P ㉑参照）までご連絡ください。
運転開始から 6 時間たっても、切り忘れ防止機能（オフタイマー）がはたらかない。		•運転時に停電がありませんでしたか？（P ⑪参照）

■ホットカーペットに関する Q&A

Q1)ホットカーペットからにおいにおいがするのですが？

まれに使い始めに少しにおいがすることがありますが、徐々ににおいがしなくなります。

Q2)「強」にしてもあまり暖かくないのですが？

「7. 故障かな？と思ったら」（⑯ ページ）をご覧ください。

Q3)コントローラーからときどき「カチカチ」と音がするのですが？

この音は温度調節機能の動作音です。故障ではありません。

Q4)ホットカーペットの上に家具を置いても良いですか？

脚が細いものやとがったものは発熱体を損傷するおそれがあります。本製品の上にホットカーペット専用カバーを敷いて、その上に必ず当て布を敷いてから脚を乗せてください。家具の重さにも制限があります。詳しくは ⑥ ページをご覧ください。

Q5)ホットカーペットが汚れてしまったのですが、家庭で洗うことはできますか？

本製品は洗うことはできません。詳しくは「6. お手入れのしかた」（⑭ ページ）をご覧ください。

Q6)心臓ペースメーカーを入れていても使用できますか？

主治医へお尋ねいただき、指示に従ってください。

Q7)カバーはどんなものがお勧めですか？

ホットカーペット専用カバーとして表示販売されているものをご利用ください。また目安として、カーペット目付が 400g ～ 800g くらいのものをご使用ください。

Q8)定格ラベルに記載してあるSEKとはどんな意味ですか？

この SEK マークは、（社）繊維評価技術協議会が認めた基準に合格した繊維製品を対象に品質を保証するマークです。本製品は抗菌防臭加工について認証されています。

Q9)変換プラグを紛失したのですが、パソコンについているものを装着してもいいですか？

故障の原因になります。本製品に付属されている変換プラグ以外は使用しないでください。付属品については ㉑ ページの当社サービスセンターまでお問い合わせください。

Q10)お年寄りや小さな子供でも使用できますか？

基本的に問題ありませんが、設定温度を高くして長時間同じ状態で使用している場合に、まれに低温やけどを起こすことがあります。お年寄りや小さな子供がいるご家庭では十分に注意してご使用ください。また、皮膚が弱い方や体に心配な点がある方は、主治医へお尋ねいただき、指示に従ってください。

Q11)電磁波99%カットと表示してある他社製品との違いはなんですか？

本製品は、「磁場（磁界)」のみでなく「電場（電界)」を除去できる機能が付いています。詳しくは ⑫ ページをご覧ください。

Q12)海外でも使用できますか？

本製品は海外では使用できません。日本国内においてのみご使用ください。

■電磁波に関するＱ＆Ａ

Q1）電場（電界）・磁場（磁界）とは何ですか？

「電磁波」という言葉は、「電場（電界）」と「磁場（磁界）」を組み合わせた造語です。通常、ホットカーペットはコンセントに差し込んだ時点で「電場」が発生し、スイッチをオンにした時点で「磁場」が発生します。本製品は、この「電場」と「磁場」の両方を除去できる機能を持ったホットカーペットです。「電場」の除去方法はアースに接続していただくだけです。「磁場」は通常のホットカーペットと同様に本製品をお使いいただくだけで除去されます。

Q2）このホットカーペットは電場と磁場を両方カットしていますか？

本製品は、「電場」と「磁場」の両方を除去する機能を持っています。「磁場」については説明書どおりにお使いいただくだけで除去されますが、「電場」を除去するにはアースを取っていただく必要があります。

Q3）このホットカーペットのほかに「電磁波カット」のホットカーペットを持っていますが、何か違いがあるのですか？

現在（平成 19 年 5 月末時点）、“電磁波○○%カット”と表現をされているカーペットは「磁場」のみ除去できる機能が付いています。本製品は、この「磁場」以外にも「電場」を約 97% 除去できる機能が付いています。

Q4）このホットカーペットはアースを取らなくても使うことができますか？

ホットカーペットとしての機能は、アースの有無によっては変りませんので、そのままでもお使いいただくことはできます。ただし、アースを取らないと「電場」が発生してしまいますので、アースを取ることをお勧めします。アースの取り方については ④ ページをご覧ください。

Q5）このカーペットを敷いていれば、家じゅうの電磁波を吸い取ってくれますか？

本製品は、本製品自体から発生する電磁波（電場＋磁場）を除去する機能を持っていますが、ほかの機器などから発生する電磁波を吸い取る機能は付いていません。

Q6）私が持っている測定器で測定しても電磁波が出ているようですが、本当に電磁波をカットしているのですか？

本製品は ⑫ ページに記載されている基準値以下に電磁波を抑制しています。測定器の種類によって、測定精度や測定できる周波数の範囲・電磁波の種類が異なります。また、測定自体の精度も大きく関係してきます。お手元の測定器が対象としている電磁波をご確認ください。下記の表は、本製品の電磁波測定データの 根拠となっている測定器の詳細です。

測定器名	製造業者	型式番号	仕様	校正日	次回校正日
Electric Field Meter	CONBINOVA	EMF100	周波数範囲 5Hz-400kHz	2007/03	2010/03
Magnetic Strength Meter	CONBINOVA	MFM10	周波数範囲 5Hz-2kHz	2006/05	2008/05

Q7）「電場磁場カット」とありますが、それぞれどのくらいカットできているのですか？

電磁波の抑制数値は、⑫ ページに記載されている基準値以下となっています。
電磁波の減衰率（カット）は以下になります。

電場（電界）減衰率　＝　97%
磁場（磁界）減衰率　＝　99%
（財）関西電子工業振興センター比較試験結果による

Q8）延長コードを使っても、電磁波カットの効果は変りませんか？

ホットカーペット自体から発生する電磁波を除去する効果は、延長コードを使用しても変りません。ただし、延長コード自体から発生する電磁波については除去できません。

8. 仕様

品名		電場磁場カット ホットカーペット		
型式		EHC720		
定格電源		100V		
消費電力		520W		
定格周波数		50-60Hz		
電場減衰率		約 97%		
磁場減衰率		約 99%		
本体	表面材質	ポリエステル 100%		
	外形寸法（約 cm）	176 × 176		
	質量(約 kg)	3.5		
電源コードの長さ（約 m）		1.5（非塩ビコード）		
温度調節目盛		弱	中	強／ダニ退治
表面温度（℃）※1		約 29	約 36	約 45
消費電力量（Wh）※2（1 時間あたり）		約 140	約 230	約 330
電気代※3（1 時間あたり）		約 3.1 円	約 5.1 円	約 7.3 円

* 表面温度および消費電力量は、日本電機工業会の測定方法に基づいて測定した値です。実際に使用されるときは、室温、床面などの部屋の構造や使用状態により多少異なります。

* 表面温度および消費電力は、一般的なホットカーペット専用カバーを使用した状況での測定値です。

※1 表面温度……… 室温 20℃で、畳の上にホットカーペットを一枚に広げ、3kg の荷重を加えた状態での測定値です。

※2 消費電力量…… 室温 15℃で、畳の上にホットカーペットを一枚に広げ、5 時間通電したときの平均値です。

※3 電気代………… 新電力料金目安単価 1kWh 当たり 22 円（税込）として、消費電力量をもとに算出しています。電気代の目安としてください。

● **電場磁場カットについて**

本製品は、電磁波の 2 つの要素である電場と磁場を両方とも抑制できる機能を持ち、スウェーデンの安全基準を採用したはじめてのホットカーペットです。（詳細は P ⑫ 参照）

■日本国内における住宅の内線規定について

● 内線規定について

家電製品などの配線器具について、アース端子（接地極）付きによる安全性の確保を目的として2005 年 10 月に 5 年ぶりに大幅改定されました。従来までは水周りなどに設置するコンセントはアース端子（接地極）付きとすることが 推奨 されていましたが、今回の改訂で 勧告 となりました。そして、水周り以外の居室に設置するコンセントをアース端子（接地極）付きとすることが 推奨 されました。

【内線規定とは】

省令※として制定されている電気工作物の技術基準について、電気設備の保安確保および電気の安全な使用を目的として、電気工作物の設計、施工、維持、検査の技術的事項を定め、わかりやすく記述した代表的な民間自主規格です。

※この「省令」とは、電気事業法に基づき制定されている「電気設備に関する技術基準を定める省令」です。

マークの見かた

平成17年10月改訂

内線規定で使用されている「用語」について

重要度	用　語		
高	義務	必ず採用	電気設備の技術基準の解釈で規定してある事項、もしくは解釈では規定されていないが、専門部会が審議した結果、施工上、保安に関して厳守を要する事項
↕	勧告	義務的運用が基本、応用も認められる	電気設備の技術基準の解釈では規定されていないが、専門部会が審議した結果、施工上、保安に関して配慮を要すると判断した事項
	推奨	おすすめ	電気設備の技術基準の解釈では規定されていないが、専門部会が審議した結果、サービス上、経済上、その他特に推奨する事項
低	規制緩和	規制を緩和	電気設備の技術基準改正により条件付運用

こう変わりました！

従来、特定の機器に用いるアース端子（接地極）付きコンセントの規定は「勧告」でしたが、アース端子（接地極）付きコンセントの施設が「義務」に引き上げられました。

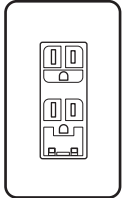
住宅に施設する200Vコンセントは、アース端子（接地極）付きコンセントの施設が義務化されました。

住宅以外に施設する200Vコンセントは、アース端子（接地極）付きコンセントの施設が勧告されました。

屋外や台所に施設するコンセントは、アース端子（接地極）付きコンセントの施設が勧告されました。

単相3線式分岐配線に用いる100/200V併用コンセントは、アース端子（接地極）付きコンセントの施設が勧告されました。

上記以外の住宅に施設するコンセントには、アース端子（接地極）付きコンセントの施設が推奨されました。

アース端子（接地極）付き
コンセント接地用端子付き

9. アフターサービス

保証について

1 **このホットカーペットには、保証書がついています。**
保証書は販売店にて所定事項を記入してお渡しいたしますので、内容をよくお読みのうえ大切に保存してください。

2 **保証期間はお買い上げの日から１年間です。**
保証書の記載内容により修理いたします。
（保証期間中でも有料になる場合がありますので、保証書をよくお読みください）

3 **保証期間後の修理は…**
販売店または当社にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。

修理を依頼されるとき

1 ⑯ページの「7. 故障かな？と思ったら」をよくお読みのうえ、もう一度お調べください。

2 それでも異常があるときは、使用を止めてお買い上げ店または当社サービスセンターまでご連絡ください。

品名：電場磁場カット ホットカーペット
型名：EHC720
故障の状態（できるだけ詳しく）

ご自分での修理はしないでください。大変危険です。

愛情点検

●長年ご使用のホットカーペットの点検を！

こんな症状はありませんか	●電源コードやプラグが異常に熱くなる。 ●本体にさわると時々電気を感じる。 ●時々運転しないことがある。 ●運転中、異常な音がする。 ●本体が変形したり異常にあつい。 ●こげくさい匂いがする。 ●その他異常、故障がある。	➡	使用中止	故障や事故防止のために、必ず販売店に点検をご相談ください。

補修用性能部品について

当社は、このホットカーペットの補修用性能部品を製造打切後６年間保有しております。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

部品が破損したとき

お買い上げの販売店または当社にお問い合わせのうえ、お買い求めください。

お問い合わせの際には、品名、型名をご連絡ください。

お問い合わせは

アフターサービスについてわからないことは、お買い上げ店または当社サービスセンターまでご連絡ください。

エレクトロラックス・ジャパン株式会社
ご相談窓口

〒391-0011
長野県茅野市玉川字原山 11400-1080
サービスセンター（修理・部品注文　受付）
フリーダイヤル：0120-13-7117
TEL：0266-70-1444
FAX：0266-79-4499
営業時間　平日（月～金）：AM9:00～PM5:30
土日祝（年末年始）：休日

無料修理規定

1. **取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。**
   - （イ） 無料修理をご依頼になる場合には、お買い上げの販売店にお申しつけください。
   - （ロ） お買い上げの販売店に無料修理をご依頼にならない場合には、販売元にご連絡ください。
2. **ご転居の場合の修理ご依頼先等は、お買い上げの販売店または販売元にご相談ください。**
3. **ご贈答品等で保証書に記入の販売店で無料修理をお受けになれない場合には、販売元へご連絡ください。**
4. **保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。**
   - （イ） 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷。
   - （ロ） お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下などによる故障及び損傷。
   - （ハ） 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害（硫化ガスなど）、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷。
   - （ニ） 車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障及び損傷。
   - （ホ） 保証書のご提示がない場合。
   - （ヘ） 保証書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
   - （ト） 離島からの送料については運送費のみ負担願います。
   - （チ） 異常電圧およびお客様の不注意による故障等につきましては保証期間中でも、有償修理になる可能性がありますのでご注意願います。
5. **保証書は日本国内においてのみ有効です。**
6. **保証書は再発行いたしませんので大切に保存してください。**

修理メモ

＊ 保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従って保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または販売元にお問い合わせください。

＊ 保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、お買い上げの販売店または販売元にお問い合わせください。

＊ This warranty is valid only in Japan.